

Kattinge Vandværk
Kattinge Bygade 14
4000 Roskilde
Att.: Karsten Agersted Nielsen

Rapportnr.: AR-13-CA-00127099-02
Batchnr.: EUDKVE-00127099
Kunde nr. CA0005123
Modt. dato: 28.10.2013

Analyserapport

Prøvested: Kattinge Vandværk DGU 206.855 - V02001200 / 4261001201
DGU-nr: 206.855
Prøvetype: Råvand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 28.10.2013 kl. 11:20
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S MJ1
Analyseperiode: 28.10.2013 - 27.11.2013

Prøvemærke:

Lab prøvenr:	12709901	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakt. 37°C	< 1	MPN/100 ml			1	IDEXX-Colilert	
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml			1	IDEXX-Colilert	
Kimtal ved 22 °C	< 1	CFU/ml			1	ISO 6222:2002	
Kimtal ved 37 °C	1	CFU/ml			1	ISO 6222:2002	
Uorganiske forbindelser							
Ammonium	0.027	mg/l			0.006	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	0.042	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	49	mg/l			0.5	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Chlorid	35	mg/l			1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.25	mg/l			0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Metaller							
Jern (Fe)	0.082	mg/l			0.01	SM 3120 ICP/OES	30
Mangan (Mn)	0.069	mg/l			0.005	SM 3120 ICP/OES	30
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.8	mg/l			0.1	DS/EN 1484	12
Chlorphenoler							
2,4-dichlorphenol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0269 GC/MS	26
2,6-dichlorphenol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0269 GC/MS	22
Pesticider							
2,4-D	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
2,6-DCPP	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	24
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
2,6-dichlorbenzoesyre	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
4-CPP	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
4-nitrophenol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
AMPA	< 0.01	µg/l			0.01	M 8270 LC/MS/MS	14
Atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Bentazon	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	24
Deisopropyl-hydroxy-atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	24
Desethyl-atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Desethyl-desisopropyl-atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	28
Desethyl-hydroxy-atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Desethyl-terbutylazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

Kattinge Vandværk
Kattinge Bygade 14
4000 Roskilde
Att.: Karsten Agersted Nielsen

Rapportnr.: AR-13-CA-00127099-02
Batchnr.: EUDKVE-00127099
Kunde nr. CA0005123
Modt. dato: 28.10.2013

Analyserapport

Prøvested: Kattinge Vandværk DGU 206.855 - V02001200 / 4261001201
DGU-nr: 206.855
Prøvetype: Råvand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 28.10.2013 kl. 11:20
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S MJ1
Analyseperiode: 28.10.2013 - 27.11.2013

Prøvemærke:

Lab prøvenr:	12709901	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Pesticider							
Desisopropyl-atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Dichlobenil	< 0.01	µg/l			0.01	M 0269 GC/MS	26
Dichlorprop (2,4-DP)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Didealkyl-hydroxy-atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	28
Diuron	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Ethylthiourea (ETU)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Glyphosat	< 0.01	µg/l			0.01	M 8270 LC/MS/MS	14
Hexazinon	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Hydroxyatrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	22
Hydroxysimazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
MCPA	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Mechlorprop (MCP)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Metribuzin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Metribuzin-desamino	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Metribuzin-desamino-diketo	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Metribuzin-diketo	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Simazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20

Oplysninger fra prøvetager

Prøvens klarhed	Klar					* Visuel
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel
Prøvens lugt	Ingen					* Organolep
Vandtemperatur	9.7	°C				DS 2250
pH	7.4	pH				DS 287
Ledningsevne	79	mS/m			0.1	DS/EN 27888

Batchkommentar:

Revideret analyserapport erstatter tidligere fremsendte: Forkert DGU 206.885 fjernet fra prøvemærke.

Kopi til:

Lejre Kommune , Kopimodtager drikkevand, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

Katinge Vandværk
Katinge Bygade 14
4000 Roskilde
Att.: Karsten Agersted NielsenRapportnr.: AR-13-CA-00127099-02
Batchnr.: EUDKVE-00127099
Kunde nr. CA0005123
Modt. dato: 28.10.2013


Analysereport

Prøvested: Katinge Vandværk DGU 206.855 - V02001200 / 4261001201
DGU-nr: 206.855
Prøvetype: Råvand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 28.10.2013 kl. 11:20
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S MJ1
Analyseperiode: 28.10.2013 - 27.11.2013

Prøvemærke:

Lab prøvenr:	12709901	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			

27.11.2013

Kundecenter
Tel 70224256
Rentvand@eurofins.dk
Flemming Mønsted Clæsson
Senior Kunderådgiver**Tegnforklaring:**

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).**Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**